

BEGA

Plafonnier

66 056

Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Plafonnier à répartition lumineuse symétrique. Le verre clair partiellement satiné émet une lumière additionnelle verticale qui complète l'éclairage spot par un jeu de lumière à multiples facettes.

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
Technologie de revêtement BEGA Unidure®
Verre clair avec pas de vis, partiellement mat
Joint silicone

Réflecteur en aluminium pur anodisé
2 trous de fixation \varnothing 4,5 mm
Entraxe 100 mm

2 entrées de câble pour branchement en dérivation d'un câble de raccordement \varnothing 7-10,5 mm

Bornier et borne de mise à la terre 2,5²

BEGA Ultimate Driver®

Bloc d'alimentation LED

220-240 V \sim 0/50-60 Hz

DC 176-264 V

BEGA Thermal Switch®

Interruption thermique temporaire pour protéger les composants sensibles à la température

Classe de protection I

Degré de protection IP 65

Étanche à la poussière et protégé contre les jets d'eau

Résistance aux chocs mécaniques IK07

Protection contre les chocs

mécaniques < 2 joules

– Sigle de sécurité

– Sigle de conformité

Poids: 1,2 kg

Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique B, C

Lampe

Puissance raccordée du module 4,8 W

Puissance raccordée du luminaire 5,9 W

Température de référence $t_a = 25^\circ\text{C}$

Température d'ambiance $t_{a\text{max}} = 45^\circ\text{C}$

Sur demande nous proposons des modifications appropriées pour les températures d'ambiance élevées.

66 056 K3

Désignation du module LED-0336/830

Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 80

Flux lumineux du module 940 lm

Flux lumineux du luminaire 575 lm

Rendement lum. du luminaire 97,5 lm/W

66 056 K4

Désignation du module LED-0336/840

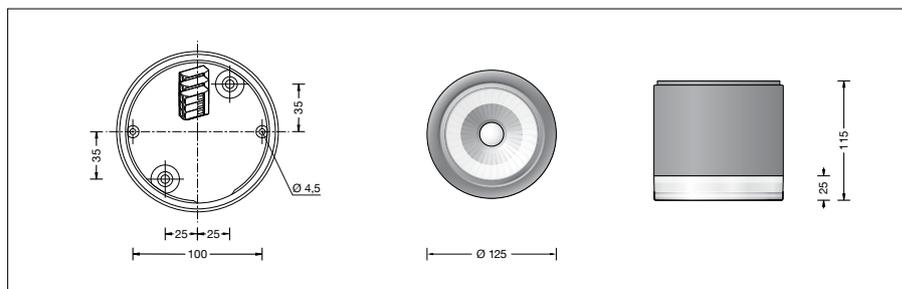
Température de couleur 4000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 80

Flux lumineux du module 965 lm

Flux lumineux du luminaire 590 lm

Rendement lum. du luminaire 100 lm/W



Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25^\circ\text{C}$

Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h

Module LED: > 200.000 h (L80 B50)

100.000 h (L90 B50)

Température ambiante max. $t_a = 45^\circ\text{C}$ (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h

Module LED: 171.000 h (L80 B50)

100.000 h (L90 B50)

Technique d'éclairage

Angle de diffusion à demi-intensité 62°

Les données des luminaires pour le programme de calcul photométrique DIALux pour l'éclairage extérieur, l'éclairage des rues et l'éclairage intérieur, de même que les données des luminaires aux formats EULUMDAT et IES figurent sur notre site www.bega.com.

Composantes du flux lumineux

Flux lum. dans la moitié supérieure 6,9 %

Flux lum. dans la moitié inférieure 93,1 %

Classement BUG selon IES TM-15-07:

1-2-0

Code de flux CEN selon EN 13032-2:

66-88-96-93-100-17-44-73-7

Courant d'appel

Courant d'appel: 7,8 A / 112 μs

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B 10 A: 38 luminaires

B 16 A: 61 luminaires

C 10 A: 64 luminaires

C 16 A: 102 luminaires

No de commande 66 056

Température de couleur 3000 K.

Sur demande, également disponibles avec une température de 4000 K.

3000 K – n° article + **K3**

4000 K – n° article + **K4**

Couleur au choix

graphite – n° article

blanc – n° article + **W**

Diffusion lumineuse

